

# **ÍNDICE DE CONFIANÇA DOS EMPRESÁRIOS DO COMÉRCIO ICEC**

RS - PORTO ALEGRE

OUTUBRO/2012

## SUMÁRIO

Tabela 1 - Evolução mensal dos resultados .....	3
Tabela 2 - Síntese dos Resultados .....	3
Tabela 3 - Variações Mensais dos Índices .....	4
Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira .....	4
Tabela 5 - Condição Atual do Setor .....	5
Tabela 6 - Condição Atual da Empresa.....	5
Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira.....	6
Tabela 8 - Expectativa para o Comércio.....	6
Tabela 9 - Expectativa da Empresa .....	7
Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários .....	7
Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa.....	8
Tabela 12 - Situação Atual dos Estoques .....	8
Aspectos Metodológicos .....	9

## Tabela 1 - Evolução mensal dos resultados

Índice	ago/2012	set/2012	out/2012
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>112,1</b>	<b>119,0</b>	<b>123,1</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>86,3</b>	<b>96,7</b>	<b>97,8</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	74,5	84,9	88,3
Condições Atuais do Comércio - CAC	81,3	92,1	93,4
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	103,2	113,1	111,9
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>141,6</b>	<b>150,6</b>	<b>157,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	134,3	142,3	151,1
Expectativa do Comércio - EC	141,4	149,0	156,9
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	149,2	160,3	163,3
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>108,5</b>	<b>109,8</b>	<b>114,4</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	113,6	123,4	127,8
Nível de Investimento das Empresas - NIE	108,7	108,5	111,8
Situação Atual dos Estoques - SAE	103,1	97,6	103,6

## Tabela 2 - Síntese dos Resultados

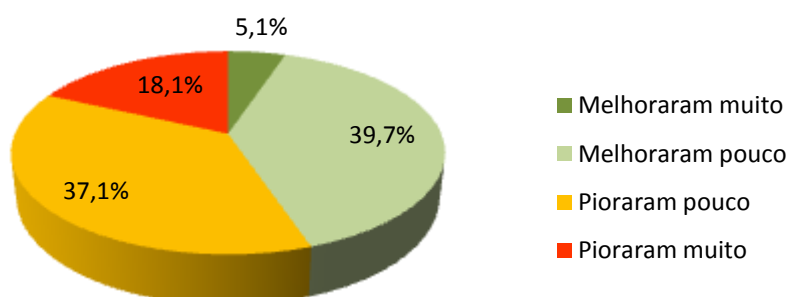
Índice	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>123,1</b>	<b>122,8</b>	<b>141,4</b>	<b>125,0</b>	<b>130,2</b>	<b>114,9</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>97,8</b>	<b>97,2</b>	<b>132,1</b>	<b>90,8</b>	<b>116,5</b>	<b>87,1</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	88,3	87,5	131,8	75,5	107,9	83,2
Condições Atuais do Comércio - CAC	93,4	92,8	122,7	90,8	110,1	79,8
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	111,9	111,3	141,7	106,0	131,5	98,4
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>157,1</b>	<b>156,9</b>	<b>166,7</b>	<b>164,2</b>	<b>158,1</b>	<b>149,1</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	151,1	150,8	164,3	158,4	152,7	142,7
Expectativa do Comércio - EC	156,9	156,7	167,9	166,8	154,9	149,5
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	163,3	163,2	167,9	167,5	166,7	155,3
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>114,4</b>	<b>114,2</b>	<b>125,5</b>	<b>120,0</b>	<b>116,0</b>	<b>108,5</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	127,8	127,1	168,2	135,6	128,8	123,9
Nível de Investimento das Empresas - NIE	111,8	111,7	115,4	112,6	117,6	104,6
Situação Atual dos Estoques - SAE	103,6	103,8	92,9	111,7	101,7	97,1

### Tabela 3 - Variações Mensais dos Índices

Índice	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
<b>Índice de Confiança do Empresário do Comércio - ICEC</b>	<b>3,4%</b>	<b>3,6%</b>	<b>-1,8%</b>	<b>6,0%</b>	<b>2,0%</b>	<b>1,0%</b>
<b>Índice de Condições Atuais do Empresário do Comércio - ICAEC</b>	<b>1,2%</b>	<b>1,4%</b>	<b>-6,0%</b>	<b>0,3%</b>	<b>5,6%</b>	<b>-6,9%</b>
Condições Atuais da Economia - CAE	4,0%	4,0%	5,5%	-3,0%	9,0%	2,0%
Condições Atuais do Comércio - CAC	1,3%	1,9%	-18,2%	3,7%	6,7%	-12,8%
Condições Atuais das Empresas Comerciais - CAEC	-1,0%	-1,0%	-3,4%	-0,1%	2,2%	-8,6%
<b>Índice de Expectativa do Empresário do Comércio - IEEC</b>	<b>4,3%</b>	<b>4,3%</b>	<b>4,6%</b>	<b>6,7%</b>	<b>3,3%</b>	<b>2,7%</b>
Expectativa da Economia Brasileira - EEB	6,2%	6,2%	5,1%	8,7%	4,8%	4,6%
Expectativa do Comércio - EC	5,2%	5,2%	9,6%	7,5%	3,3%	5,3%
Expectativa das Empresas Comerciais - EEC	1,8%	1,9%	-0,5%	4,2%	1,9%	-1,4%
<b>Índice de Investimento do Empresário do Comércio - IIEC</b>	<b>4,2%</b>	<b>4,4%</b>	<b>-4,9%</b>	<b>9,8%</b>	<b>-3,0%</b>	<b>5,8%</b>
Indicador de Contratação de Funcionários- IC	3,6%	3,2%	23,3%	10,7%	-6,1%	9,9%
Nível de Investimento das Empresas - NIE	3,0%	3,8%	-24,7%	11,6%	-5,6%	0,8%
Situação Atual dos Estoques - SAE	6,2%	6,6%	-12,6%	7,0%	4,5%	6,3%

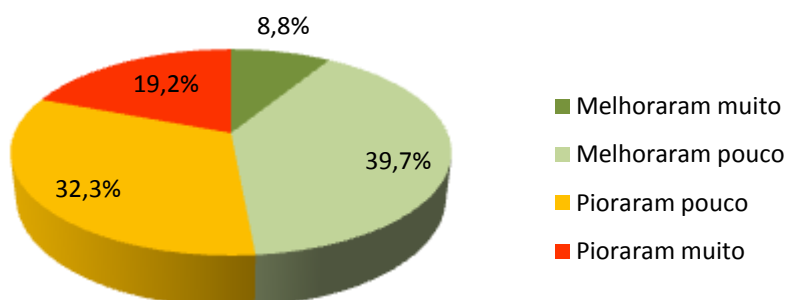
### Tabela 4 - Condição Atual da Economia Brasileira

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	5,1%	4,9%	18,2%	6,3%	5,9%	4,0%
Melhoraram pouco	39,7%	39,4%	54,5%	27,1%	55,4%	36,6%
Pioraram pouco	37,1%	37,3%	27,3%	44,8%	25,7%	40,6%
Pioraram muito	18,1%	18,5%		21,9%	12,9%	18,8%
<b>Índice</b>	<b>88,3</b>	<b>87,5</b>	<b>131,8</b>	<b>75,5</b>	<b>107,9</b>	<b>83,2</b>



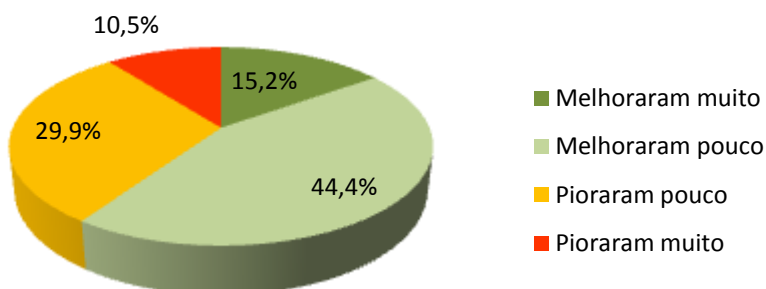
### Tabela 5 - Condição Atual do Setor

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	8,8%	8,5%	27,3%	8,7%	10,6%	8,1%
Melhoraram pouco	39,7%	39,8%	36,4%	39,1%	50,0%	29,3%
Pioraram pouco	32,3%	32,4%	27,3%	29,3%	27,9%	39,4%
Pioraram muito	19,2%	19,4%	9,1%	22,8%	11,5%	23,2%
<b>Índice</b>	<b>93,4</b>	<b>92,8</b>	<b>122,7</b>	<b>90,8</b>	<b>110,1</b>	<b>79,8</b>



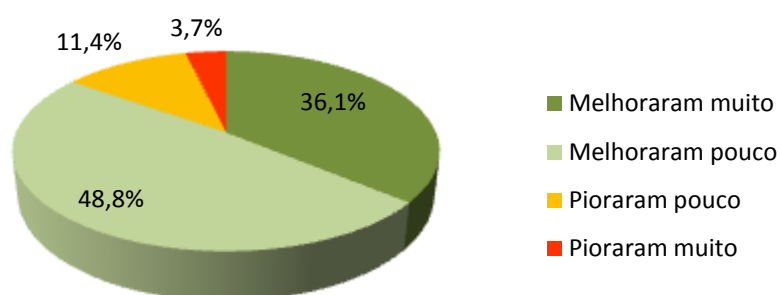
### Tabela 6 - Condição Atual da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	15,2%	14,8%	33,3%	11,0%	24,0%	11,0%
Melhoraram pouco	44,4%	44,4%	41,7%	45,1%	51,0%	36,3%
Pioraram pouco	29,9%	30,0%	25,0%	33,0%	14,0%	44,0%
Pioraram muito	10,5%	10,7%		11,0%	11,0%	8,8%
<b>Índice</b>	<b>111,9</b>	<b>111,3</b>	<b>141,7</b>	<b>106,0</b>	<b>131,5</b>	<b>98,4</b>



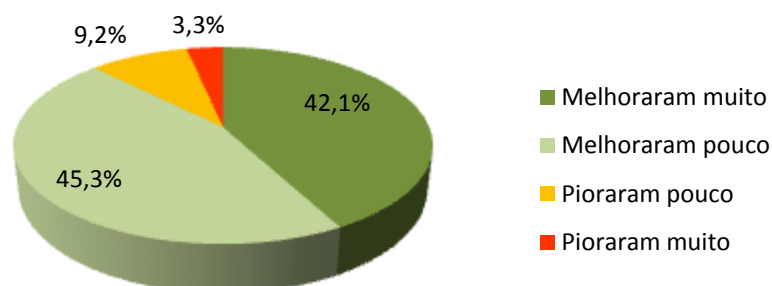
### Tabela 7 - Expectativa para a Economia Brasileira

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	36,1%	35,9%	42,9%	41,6%	38,4%	28,1%
Melhoraram pouco	48,8%	48,8%	50,0%	46,5%	47,3%	53,1%
Pioraram pouco	11,4%	11,5%	7,1%	10,9%	9,8%	13,5%
Pioraram muito	3,7%	3,7%		1,0%	4,5%	5,2%
<b>Índice</b>	<b>151,1</b>	<b>150,8</b>	<b>164,3</b>	<b>158,4</b>	<b>152,7</b>	<b>142,7</b>



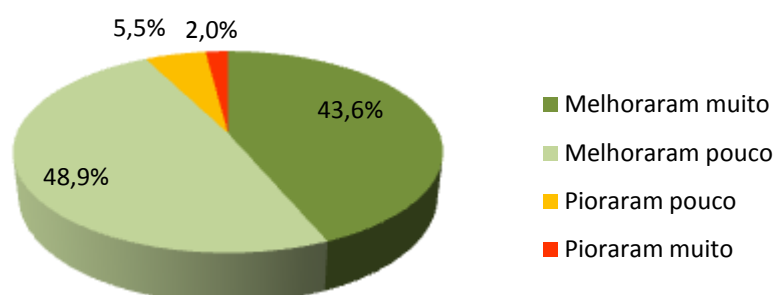
### Tabela 8 - Expectativa para o Comércio

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	42,1%	42,0%	50,0%	50,5%	42,0%	34,0%
Melhoraram pouco	45,3%	45,4%	42,9%	41,6%	43,8%	51,1%
Pioraram pouco	9,2%	9,2%	7,1%	6,9%	10,7%	9,6%
Pioraram muito	3,3%	3,4%		1,0%	3,6%	5,3%
<b>Índice</b>	<b>156,9</b>	<b>156,7</b>	<b>167,9</b>	<b>166,8</b>	<b>154,9</b>	<b>149,5</b>



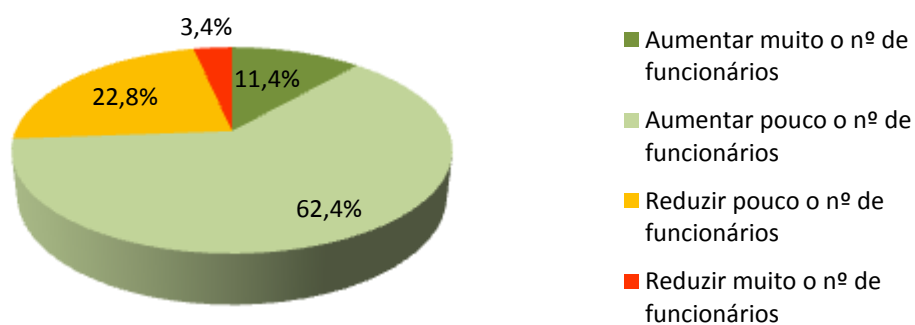
### Tabela 9 - Expectativa da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Melhoraram muito	43,6%	43,5%	50,0%	45,0%	46,8%	38,9%
Melhoraram pouco	48,9%	49,0%	42,9%	50,0%	46,8%	49,5%
Pioraram pouco	5,5%	5,5%	7,1%	5,0%	5,4%	6,3%
Pioraram muito	2,0%	2,1%			0,9%	5,3%
<b>Índice</b>	<b>163,3</b>	<b>163,2</b>	<b>167,9</b>	<b>167,5</b>	<b>166,7</b>	<b>155,3</b>



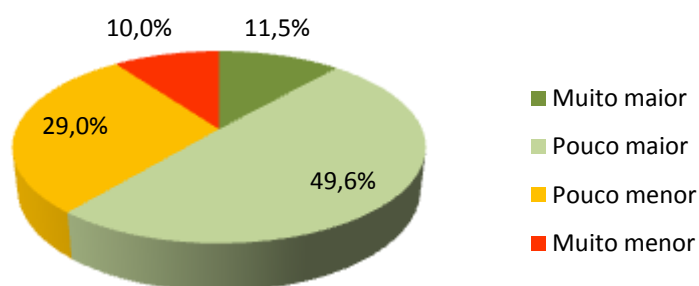
### Tabela 10 - Expectativa de Contratação de Funcionários

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Aumentar muito o nº de funcionários	11,4%	11,0%	36,4%	13,6%	13,5%	10,9%
Aumentar pouco o nº de funcionários	62,4%	62,3%	63,6%	66,1%	59,6%	60,9%
Reduzir pouco o nº de funcionários	22,8%	23,3%		18,6%	25,0%	21,7%
Reduzir muito o nº de funcionários	3,4%	3,4%		1,7%	1,9%	6,5%
<b>Índice</b>	<b>127,8</b>	<b>127,1</b>	<b>168,2</b>	<b>135,6</b>	<b>128,8</b>	<b>123,9</b>



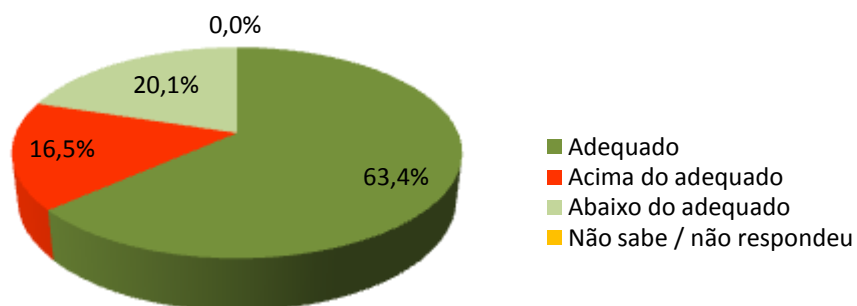
### Tabela 11 - Nível de Investimento da Empresa

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Muito maior	11,5%	11,5%	7,7%	16,2%	9,9%	8,2%
Pouco maior	49,6%	49,5%	53,8%	42,4%	56,8%	49,0%
Pouco menor	29,0%	28,8%	38,5%	33,3%	25,2%	29,6%
Muito menor	10,0%	10,2%		8,1%	8,1%	13,3%
<b>Índice</b>	<b>111,8</b>	<b>111,7</b>	<b>115,4</b>	<b>112,6</b>	<b>117,6</b>	<b>104,6</b>



### Tabela 12 - Situação Atual dos Estoques

Categoria	Total	porte		Grupo de atividade		
		Empresas com até 50 empreg.	Empresas com mais de 50 empreg.	Semi-duráveis	Não duráveis	Duráveis
Adequado	63,4%	63,7%	50,0%	57,3%	63,3%	68,6%
Acima do adequado	16,5%	16,2%	28,6%	15,5%	17,5%	17,1%
Abaixo do adequado	20,1%	20,1%	21,4%	27,2%	19,2%	14,3%
Não sabe / não respondeu						
<b>Índice</b>	<b>103,6</b>	<b>103,8</b>	<b>92,9</b>	<b>111,7</b>	<b>101,7</b>	<b>97,1</b>





## Aspectos Metodológicos

### Introdução

A pesquisa do Índice de Confiança do Empresário do Comércio tem como objetivo produzir um indicador inédito com capacidade de medir, com a maior precisão possível, a percepção que os empresários do comércio têm sobre o nível atual e futuro de propensão a investir em curto e médio prazo. Em outras palavras, um indicador antecedente de vendas do comércio, a partir do ponto de vista dos empresários comerciais e não por uso de modelos econométricos, tornando-o uma ferramenta poderosa para o varejo, fabricantes, consultorias e instituições financeiras.

Este indicador poderá ser largamente utilizado pelo setor no seu planejamento de estoques e investimentos. Seu uso pode ser particularmente importante para o comércio varejista.

A metodologia adotada parte de um conjunto de perguntas qualitativas referentes: "a economia, ao setor comércio e as empresas". Estas perguntas qualitativas serão transformadas em um indicador que antecipe os resultados das Vendas do Comércio Varejista.

Por meio de uma transformação específica, cada pergunta ( $P_i$ ) se transforma em um indicador quantitativo ( $X_i$ ) variando entre 0 e 200 pontos, que é a variação da escala semântica. O índice 100 demarca a fronteira entre a avaliação de insatisfação e de satisfação dos empresários do comércio: abaixo de 100 pontos diz respeito à situação de pessimismo enquanto acima de 100 encontra-se a situação de otimismo.

### População

Empresas comerciais localizadas no Município de PORTO ALEGRE.

### Grandeza da amostra

Para fixar a precisão do tamanho da amostra, admitiu-se que 95% das estimativas poderiam diferir do valor populacional desconhecido  $p$  por no máximo 3,5%, isto é, o valor absoluto  $d$  (erro amostral) assumiria no máximo valor igual a 0,035 sob o nível de confiança de 95%, para uma população constituída de empresas em potencial.

Preferiu-se adotar o valor antecipado para  $p$  igual a 0,50 com o objetivo de maximizar a variância populacional, obtendo-se maior aproximação para o valor da característica na população. Em outras palavras, fixou-se um maior tamanho da amostra para a precisão fixada. Assim, o número mínimo de empresas a serem entrevistadas foi de 328, ou seja, com uma amostra de no mínimo 328 empresas, esperou-se que 95% dos intervalos de confiança estimados, com semi-amplitude máxima igual a 0,035, contivessem as verdadeiras frequências.